

主要機能

モデルNo.	電圧	ノコ刃寸法(mm)		最大切込深さ(mm)			回転数 (min ⁻¹) [回転/分]	本機寸法(mm) (長さ×幅×高さ)	質量(kg) (バッテリー含む)	標準付属品	1充電当たりの作業量(目安)※ 2×10材(厚さ38×幅235mm)
		外径	内径	90°	右45°	左15°					
HS470D	14.4V	125	20	47	30	20	5,000	257×183×247	2.4	チップソー(A-45010) 六角棒レンチ(783203-8)	約90本
HS471D	18V								2.5		約120本

※数値は参考値です。バッテリーの充電状態や作業条件により異なります。

別販売品

●レーザースリットチップソー(集成材・一般木材用)

プレミアムタフコーティング
ヤニや接着剤の付着を防止。超硬質特殊チップ採用

Premium Tough Coating

集成材の接着剤やヤニの付着を防止。
抵抗の少ない軽快な作業を実現。

■超硬質特殊チップ採用

集成材等の硬い材質に最適。抜群の
耐磨耗性及び長寿命を実現。

外径(mm)	刃数	寸法(mm)			部品番号	価格
		鋸身厚	刃先厚	内径		
125	42	0.9	1.4	20	A-50500	4,500円

●平行定規



部品番号	価格
164095-8	290円

●直角定規

傾斜切断から90°の
直角切断まで使用
できます。



部品番号	価格
JPA123031	2,000円

●ダストノズル(集じん機接続用)

※集じん機との接続
方法は取扱説明書を
ご参照下さい。

・ナベ小ネジM4×16 911128-8 20円 も
同時にご購入下さい。(ダストノズル取付用)

部品番号	価格
419185-5	250円

●リチウムイオンバッテリー BL1430 [14.4V 3.0Ah]



部品番号	価格
A-42634	16,000円

●リチウムイオンバッテリー BL1830 [18V 3.0Ah]



部品番号	価格
A-47896	18,000円

●急速充電器 DC18RC



部品番号	価格
JPADC18RC	16,000円

集じん機との接続方法

●充電式小型集じん機

**Li-ionコードレス同士の集じんは、
「作業効率」を想像以上に向上させる!**



静電気防止ホース
φ28mm×2.5m

粉じん専用	集じん容量 3L	連動コンセント なし
-------	----------	---------------

14.4V	VC340DRF (約22分充電) 標準小売価格 45,900円(税別) バッテリーBL1430・充電器DC18RA付
	VC340DZ (本体のみ) 標準小売価格 21,400円(税別) バッテリー・充電器別売
18V	VC350DRF (約22分充電) 標準小売価格 48,500円(税別) バッテリーBL1830・充電器DC18RA付
	VC350DZ (本体のみ) 標準小売価格 22,600円(税別) バッテリー・充電器別売

集じん機に標準付属の
“カフス22”を使用



別販売品のダストノズル(PNo:419185-5)を取付け。



注意 安全にお使いいただくために、本機添付の取扱説明書をよくお読みください。

●お求めは当店まで

■マキタ製品のお求めにはお手軽なお支払い方法の「マキタクレジット」をご利用ください。

■製品改良のため、仕様および外観は、お断りなしに変更することがありますのでご了承ください。

■このカタログの内容は2013年2月現在のものです。

株式会社 マキタ

〒446-8502 愛知県安城市住吉町3-11-8

TEL.0566-98-1711(代表) FAX.0566-98-6642

本カタログに掲載の価格は全て標準小売価格(消費税別)です。

カタログNo.Z14459-1

EBIA3-201302

Makita

125mm充電式マルノコ

HS470D 14.4V / HS471D 18V

Cordless Circular Saw

常に至高の切断能力を発揮!

HIGH SPEED MODE

「軽負荷時」
超・高速切断

パワフル切断

「重負荷時」

HIGH POWER MODE

自動
変速

+

HIGH-POWER
BL
MOTOR

ハイパワー・ブラシレス
モータ搭載

モータ
最大出力
約**25%**
アップ
※当社従来機比



Li-ion
リチウムイオンバッテリー

14.4V

18V

NEW

本カタログに掲載の価格は全て標準小売価格(消費税別)です。

ヒューマンハードウェアのマキタ
人の暮らしとすまいるのために……

速 強

5,000^{回転数}min⁻¹

軽快に高速切断

軽負荷作業：高速回転モード

材料の種類や作業者の押し荷重を自動検知し、モータを自動変速。最適な切断が行えます。

自動変速

軽負荷時 超・高速切断

重負荷時 パワフル切断

※イメージ図

●パワー重視だと、軽負荷時に高速切断不可。
●回転数重視だと、重負荷時にトルク不足。

厚物材、硬い材料を…
壮快にパワフル切断

最大切込み深さ **47mm**

「自動変速」+「ハイパワー・ブラシレスモータ」により、AC機に匹敵する切断感。

HIGH-POWER BL MOTOR

ハイパワー・ブラシレスモータ搭載

「電子部品の高性能化」「回路設計技術向上」により高性能化した“ハイパワー・ブラシレスモータ”搭載！

当社従来モータに比べ、パワーの熱損失を抑制。

モータのパワーを最大限に発揮！
高出力

最大出力 265W → 最大出力 330W

熱損失

当社従来ブラシモータ 高性能ブラシレスモータ

モータ最大出力 **約25%アップ**
※当社従来機比

さらに高性能！
高効率・高回転

熱損失が抑制された事で、効率もアップ。モータ回転数も大幅にアップしました。

回転数比較
当社従来ブラシモータ 4,300min⁻¹
高性能ブラシレスモータ 5,000min⁻¹

モータ回転数 **約16%アップ**
※当社従来機比

いくつかの「クラス最高」を小型・軽量ボディに凝縮

クラス最速切断スピード※1

14.4V HS470D 約**35%**アップ※2

18V HS471D 約**60%**アップ※2

クラス最多作業量※1

(1充電あたりの作業量)

14.4V HS470D 約**35%**アップ※2

18V HS471D 約**75%**アップ※2

クラス最軽量※1

(バッテリー含む)

サッと手に取って、スパッと切断。充電式ならではの手軽さ！

14.4V HS470D 質量 **2.4kg**

18V HS471D 質量 **2.5kg**

クラス最短全長&全幅※1

バッテリー配置の見直しやBLモータ搭載により、14.4/18V共通でクラス最短を実現。

全長 **257mm**

全幅 **183mm**

さらに…
最適バランス

ほぼ水平に保持できる！

重心位置

当社従来14.4V機

バッテリー残容量&自動変速表示

バッテリー残容量を赤色LED3灯、自動変速状態を緑色LED1灯で確認可能。
(緑色点灯時：高トルクモード)

際切り機能付
切込み深さ20mm

サブベースを取り外せば、床、天井の木製部材を壁際ギリギリで素早くきれいに切断可能。

平行度微調整機構

ベース側面とノコ刃の平行度を調整可能。

切込み深さ目盛り

アルミ製デプスガイドに、切込み深さの目安となる目盛り付。

- 切り粉後部排出く集じん機接続可能(要別販売品)＞
- 高輝度LEDライト＜回転前点灯&残照機能付＞
- ブロウ機能 ●高剛性アルミベース ●ブレーキ ●ソフトスタート



14.4V▶HS470DRF/DZ：青
18V▶HS471DRF/DZ：青
14.4V▶HS470DRFB/DZB：黒

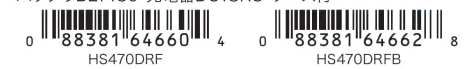
NEW 125mm 充電式 マルノコ

14.4V

HS470DRF/B 約22分充電

標準小売価格 **55,800円**(チップソー付/税別)

バッテリーBL1430・充電器DC18RC・ケース付



HS470DZ/B **本体のみ**

標準小売価格 **31,300円**(チップソー付/税別)

バッテリー・充電器・ケース別売



※ブルーラインのバッテリーBL1430は使用できません。

18V

HS471DRF 約22分充電

標準小売価格 **58,300円**(チップソー付/税別)

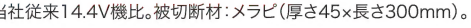
バッテリーBL1830・充電器DC18RC・ケース付



HS471DZ **本体のみ**

標準小売価格 **32,500円**(チップソー付/税別)

バッテリー・充電器・ケース別売



※1 2013年2月現在、当社調べ。 ※2 当社従来14.4V機比。被切断材：メラビ(厚さ45×長さ300mm)。